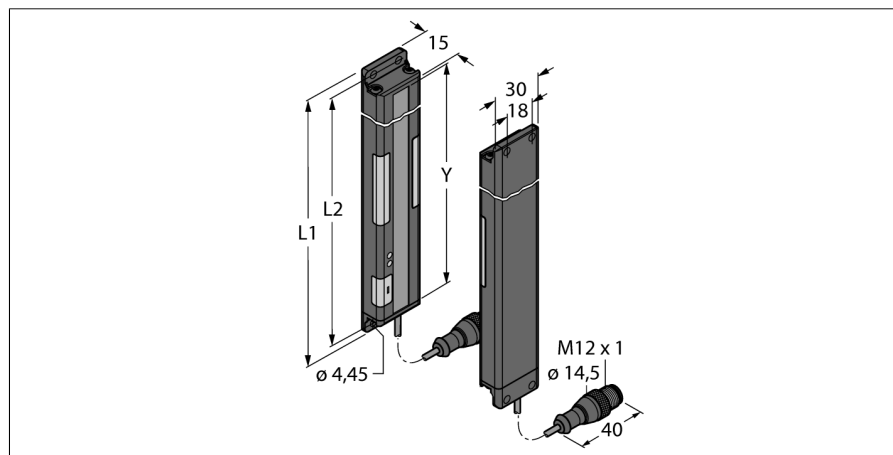


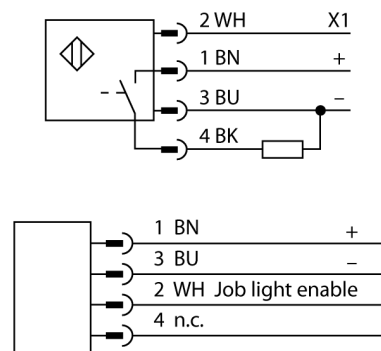
Pick-to-Light (czujniki weryfikacja pobrania) czujnik położenia Zestaw kurtyny świetlnej PVA375P6Q



- Pole skanowania L2: 375 mm
- System 16-promieniowy, odstęp między promieniami 25 mm
- Nadajnik / odbiornik
- Zakres do 2 m
- Zadziałanie "jasno"/"ciemno"
- Zapobieganie komunikacji krzyżowej przez wybór częstotliwości pracy
- Napięcie zasilania 12...30 VDC
- Odbiornik z wyjściem PNP
- Wejście załączające sygnalizację świetlną +24 VDC
- Stopień ochrony IP62

Typ	PVA375P6Q
Nr kat.	3052915
Cel	Czujnik weryfikacji pobrania
Tryb pracy	Kurtyna świetlna
Wykonanie	Prostopadłościenny
Nazwa obudowy	PVA
Wymiary	15 x 30 x 416.6 mm
Materiał obudowy	Metal, AL, Kat6, Pomalowane na czarno
Połączenie elektryczne	Przewód ze złączem, M12 x 1, 4-przewodowy
Konstrukcja elektryczna	DC, Styk NO, PNP
Długość przewodu	2 m
Materiał otuliny przewodu	PVC
Klasa ochrony	IP62
Temperatura pracy	0...+50 °C
Certyfikaty	CE, cURus
Napięcie zasilania	12...30 V DC
Rodzaj światła	IR
Wysokość aktywna	375 mm

Schemat podłączenia

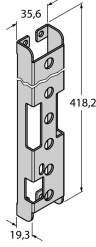
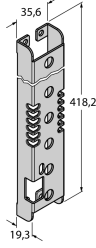
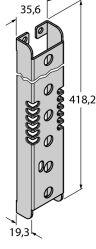
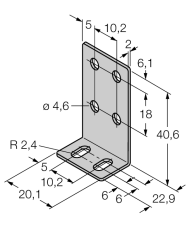


Zasada działania

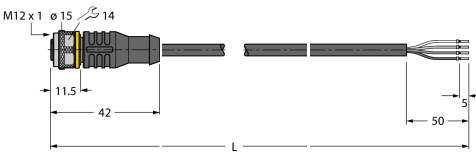
Kurtyna świetlna przeznaczona do aplikacji weryfikacji pobrania wyposażona jest w łatwo dostrzegalne oświetlenie robocze, które informuje operatora skąd należy pobrać kolejny element. Dzięki temu można uniknąć błędów w procesie montażu. Nadrzędna jednostka sterująca decyduje o sekwencji pracy i inicjuje kolejny krok po otrzymaniu zwrotnej odpowiedzi z kurtyny świetlnej. Pobranie z niewłaściwego miejsca jest natychmiast wykrywane i sygnalizowane przez czerwone, migające światło.

Pick-to-Light (czujniki weryfikacja pobrania)
czujnik położenia
Zestaw kurtyny świetlnej
PVA375P6Q

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
SMBPVA16	3056811	Montagehalterung, für PVA375, kaltgewalzter Stahl, Aussparung für DIP-Schalter-Bank	
SMBPVA16A	3062449	Montagehalterung, für PVA375, kaltgewalzter Stahl, Aussparung für DIP-Schalter-Bank, Schutz für Leuchtanzeige	
SMBPVA16AB	3070808	Uchwyt montażowy dla PVA375, stal walcowana na zimno, brak dostępu do przełączników DIP, ochrona przed światłem	
SMBPVA1	3056884	Uchwyt montażowy, stal nierdzewna, dla PVA i PVD, zestaw składający się z 2 uchwytów montażowych i śrub	

Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
RKC4.4T-2/TEL	6625013	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-pi- nowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz www.turck.com	

Pick-to-Light (czujniki weryfikacja pobrania)
czujnik położenia
Zestaw kurtyny świetlnej
PVA375P6Q

Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
WKC4.4T-2/TEL	6625025	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 4-pi- nowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz www.turck.com	